

Zárónyilatkozat a Magyar Mesterséges Intelligencia Tanács alakuló üléséről

A Magyar Mesterséges Intelligencia Tanács 2025. december 15-én megtartott alakuló ülésén, a tagok egyhangú támogatásával, az alábbi **Zárónyilatkozatot** fogadja el.

I. Az Európai Unió AI Act rendeletére és a magyar végrehajtási keretekre vonatkozó megállapítások

1. A Tanács elkötelezett az Európai Parlament és Tanács (EU) 2024/1689 rendelete, az „AI Act” céljai és elvei mellett, különös tekintettel a kockázatalapú szabályozásra, a magas kockázatú MI-rendszerek követelményeire és az uniós piac biztonságának megőrzésére. A Tanács ugyanakkor hangsúlyozza annak fontosságát, hogy az egyensúlyt meg kell találni, és a rendelkezések nem járhatnak az Európai Unió és tagállamai versenyképességi célkitűzéseinek háttérbe sorolásával, s az új európai versenyképességi megállapodásról szóló Budapesti Nyilatkozat ehhez fontos viszonyítási pontot adott.
2. A Tanács üdvözlí, hogy Magyarország a 2025. évi LXXV. törvénnyel és a 344/2025. (X. 31.) Korm. rendelettel létrehozta az AI Act hazai végrehajtási rendszerének alapjait, beleértve az intézményi struktúrát, a piacfelügyeleti és bejelentő hatósági feladatok kijelölését, valamint a kapcsolattartó pont működtetését.
3. A Tanács kiemeli, hogy a hazai végrehajtás során kulcsfontosságú az egységes jogértelmezés, az átlátható hatósági eljárások és a jogbiztonság erősítése a fejlesztők és felhasználók számára.
4. A Tanács hangsúlyozza a szabályozói tesztkörnyezetek (regulatory sandboxok) kialakításának fontosságát, amelyek támogatják a biztonságos innovációt és segítik az AI Act követelményeinek gyakorlatba ültetését.
5. A Tanács deklarálja, hogy szakmai állásfoglalásokkal és iránymutatásokkal támogatja a magyar végrehajtási rendszer megerősítését, tekintettel az EU AI Office által kiadott állásfoglalásokra, a nemzetközi trendekre, valamint az egyes MI-rendszerekkel kapcsolatos hatósági eljárások során felmerült kérdések és jogértelmezés tekintetében.
6. A Tanács kiemelt figyelemmel követi az Európai Bizottság által előterjesztett Digital Omnibus VII javaslatcsomagot, amely több digitális jogszabály – köztük az AI Act, a Data Act, a GDPR és az ePrivacy – módosítására irányul, illetve ugyanígy tesz a 2026 nyarára ütemezett Digital Fairness Act megalkotására vonatkozó javaslat kapcsán is. A Tanács fontosnak tartja, hogy az egyszerűsítési és jogharmonizációs célok megvalósítása során megmaradjon az uniós adatvédelem magas szintje, valamint biztosított legyen az átlátható, arányos és technológiaselemleges végrehajtási keretrendszer. Az MI rendelet módosításai tekintetében a Tanács kiemeli, hogy a magas kockázatú MI-rendszerekre vonatkozó kötelezettségek alkalmazásában a végrehajthatóság, a tagállami hatóságok szerepének megőrzése, valamint az egységes kérelmezési rendszer gyakorlati megvalósíthatósága egyaránt kulcsfontosságú. A Tanács fontosnak tartja, hogy a módosítások ne eredményezzék a szuverén tagállami bejelentő és piacfelügyeleti hatóságok szerepének indokolatlan szűkítésével járó, és a nemzeti sajátosságok figyelembe vehetőségét korlátozó központosítást, valamint a kötelezettségek életbe léptetésének ütemezése igazodjon a szükséges uniós iránymutatások és szabványok tényleges rendelkezésre állásához.
7. A Tanács kezdeményezi az üzleti és egyéb nem személyes adatok határon átnyúló megosztását és közös elemzését akadályozó jogi eltérések felülvizsgálatát, különös tekintettel az üzleti titok védelmének uniós szintű, teljes harmonizációt biztosító megerősítésére.

II. Etikai és társadalmi elvek

8. A Tanács megerősíti, hogy a mesterséges intelligencia fejlesztése és alkalmazása csak akkor szolgálja a társadalom érdekeit, ha **emberközpontú**, átlátható és kiszámítható módon valósul meg.
9. A Tanács hangsúlyozza, hogy az MI-rendszereknek tiszteletben kell tartaniuk az **emberi méltóságot, az alapvető jogokat és a diszkrimináció-mentesség elvét**, összhangban az Alaptörvény és az uniós jog értékeivel.
10. A Tanács kezdeményezi egy magyar **MI Etikai és Társadalmi Kódex** kidolgozását, amely az átláthatóság, felelősség, elszámoltathatóság, megbízhatóság, biztonság és adatvédelem elveire épül.
11. A Tanács kiemeli, hogy a mesterséges intelligencia alkalmazásának elterjedése feltételezi a társadalmi elfogadottságát, aminek érdekében szükség van a lakosság megfelelő tájékoztatására, a párbeszéd ösztönzésére, valamint a társadalmi bizalom erősítésére.
12. A Tanács fontosnak tartja a mesterséges intelligencia etikai kérdéseinek folyamatos vizsgálatát, ideértve az automatizáció munkaerőpiaci hatásait, a gyermekek védelmét, a kiszolgáltatott csoportok védelmét, valamint az emberi felügyelet és kontroll megőrzését.

III. Nemzeti MI stratégiai prioritások

III/1. Stratégiai fejlesztési irányok

13. A Tanács kiemelt nemzeti célnak tekinti a mesterséges intelligencia fejlesztését támogató **adatközpontok**, nagy teljesítményű számítástechnikai rendszerek (HPC-k) és felhőinfrastruktúrák fejlesztését, kapacitásbővítését és védelmét.
14. A Tanács támogatja a központi költségvetési szervek számára biztonságos hozzáférést biztosító, szuverén magyar kormányzati felhő létrehozását.
15. A Tanács hangsúlyozza a korszerű **adatgazdálkodási keretek** kialakításának szükségességét, amelyek biztosítják az állami és vállalati adatok hatékony, biztonságos és jogszerű felhasználását innovációs célokra.
16. A Tanács fontosnak tartja a **magyar nyelvi és kulturális MI-modellek, adatbázisok és nyelvtechnológiai fejlesztések** támogatását, amelyek biztosítják a magyar nyelv és kulturális örökség jelenlétét a globális MI-ökoszisztémában.
17. A Tanács hangsúlyozza a **robotika** fejlesztésének stratégiai jelentőségét, különös tekintettel az ipari robotikára, autonóm rendszerekre, logisztikai és egészségügyi robotokra, valamint a humán-MI-robot együttműködés új paradigma-területeire.
18. A Tanács támogatja a mesterséges intelligencia felhasználásával történő automatizáció alkalmazását az iparban, ezen belül kiemelten a járműiparban, az agráriumban, az egészségügyben és a nemzetgazdaság stratégiai ágazataiban.
19. A Tanács kiemeli a közigazgatási MI-megoldások fejlesztésének szükségességét, ideértve a döntéstámogató rendszerek, chatbotok, prediktív analitikai eszközök és folyamatautomatizációs megoldások bevezetését.

III/2. MI-jártasság, képzés és társadalmi felkészültség

20. A Tanács támogatja az MI-jártasság (AI literacy) országos fejlesztését, ideértve az alapfokú, középfokú, felsőoktatási és felnőttképzési programokat.
21. A Tanács a felsőoktatási intézményi szabályzatok és tantervek – mesterséges intelligencia alkalmazását támogató – felülvizsgálatára vonatkozó törvényi rendelkezésekre is figyelemmel ösztönzi, hogy a felsőoktatási intézmények a joggyakorlatok megosztására építve, a következő akadémiai évben megkezdett curriculum-kiegészítések révén, szakterület-specifikusan integrálják a mesterségesintelligencia-ismereteket a képzésekbe.
22. A Tanács támogatja olyan képzési programok bevezetését, amelyek elősegítik az állampolgárok, a szakemberek és a döntéshozók mesterségesintelligencia-ismereteinek bővítését.
23. A Tanács a munkaerőpiaci felkészülést kiemelt kérdésnek tekinti, és ösztönzi az átképzési és továbbképzési programok széles körben történő elterjesztését.

III/3. Innovációbarát környezet

24. A Tanács szükségesnek tartja egy **innovatív, fejlődésbarát és versenyképes MI-ökoszisztéma** fenntartását, amely ösztönzi a startupok, kkv-k és nagyvállalatok MI alapú fejlesztéseit.
25. A Tanács támogatja a verseny élénkítése céljából a szabályozási és hatósági eljárások egyszerűsítését, az MI-piacra lépés akadályainak csökkentését, valamint az iparági együttműködések és beruházások előmozdítását.

IV. Szuverenitás, nemzetközi együttműködés, regionális vezető szerep

26. A Tanács elkötelezett Magyarország **digitális és technológiai szuverenitásának** erősítése mellett, különös tekintettel az adatinfrastruktúrák, MI-alaptechnológiák és kritikus digitális rendszerek függetlenségére.
27. A Tanács támogatja a magyar-európai együttműködést, beleértve az EU Mesterséges Intelligencia Testülettel való kapcsolatot és a nemzetközi szabályozási egyeztetésekben való aktív részvételt.
28. A Tanács ösztönzi a kétoldalú és regionális együttműködéseket a közép-európai térségben, és célként tűzi ki, hogy Magyarország a régió meghatározó MI-fejlesztési és -szabályozási központjává váljon.
29. A Tanács támogatja a tudományos, ipari és diplomáciai együttműködéseket, amelyek elősegítik a magyar MI-technológiák nemzetközi jelenlétét és a globális jó gyakorlatok adaptálását.

V. A Tanács első éves munkaterve

30. A Tanács kiemelt feladatának tekinti az AI Act végrehajtásának folyamatos monitorozását, és szükség esetén szakmai javaslatok megtételét a jogértelmezés és az eljárások egységesítése érdekében.
31. A Tanács vállalja a **Magyar Mesterséges Intelligencia Etikai és Társadalmi Kódex** előkészítését és kidolgozását, a munkát érdemben támogató munkacsoport létrehozásával.

32. A Tanács a munkacsoportok munkájába bevonja a Mesterséges Intelligencia Koalíció széles szakmai közösségének szervezeti és szakértői kapacitásait a tudásmegosztás és az érintettek összehangolt részvétele érdekében.
33. A Tanács a magyar nyelvi-kulturális MI modellek és adatbázisok fejlesztésére vonatkozó kezdeményezéseket, kiemelten kezeli és támogatja.
34. A Tanács a robotika kiemelt stratégiai területére tematikus elemzést készít, és javaslatot tesz a kapcsolódó nemzeti innovációs programok támogatására.
35. A Tanács figyelemmel kíséri a közigazgatási MI-fejlesztések előrehaladását, és ajánlásokat fogalmaz meg a bevezetés jó gyakorlatainak meghatározására.
36. A Tanács közreműködik az adatközponti kapacitások bővítésére és az adatgazdálkodási szabályok korszerűsítésére vonatkozó javaslat kidolgozásában.
37. A Tanács évente értékeli a stratégiai feladatok állását, és nyilvános összefoglaló jelentést készít a megvalósulás előrehaladásáról.

Záró rendelkezés

38. A Tanács tagjai a Zárónyilatkozatot **egyhangúlag** elfogadják, és felkérlik a főtitkárt, hogy a dokumentumban foglaltak alapján készítse el a részletes végrehajtási ütemtervet.

Budapest, 2025. december 15.



Prof. Dr. Palkovics László

Magyar Mesterséges Intelligencia Tanács Elnöke